



INSTITUT  
NATIONAL DE  
LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE

# RAPPORT DE RECHERCHE PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement  
national

FA 629958  
FR 0302444

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
1 X	<p>JUKAN A ET AL: "SERVICE-SPECIFIC WAVELENGTH ALLOCATION IN QOS-ROUTED OPTICAL NETWORKS"</p> <p>IEEE GLOBECOM 1998. GLOBECOM '98. THE BRIDGE TO GLOBAL INTEGRATION. SYDNEY, NOV. 8 - 12, 1998, IEEE GLOBAL TELECOMMUNICATIONS CONFERENCE, NEW YORK, NY: IEEE, US,</p> <p>vol. 4, 8 novembre 1998 (1998-11-08), pages 2270-2275, XP000894444</p> <p>ISBN: 0-7803-4985-7</p> <p>* page 2270, colonne de gauche, alinéa 1 -</p> <p>page 2272, colonne de droite, alinéa 5;</p> <p>figure 2 *</p> <p>* page 2273, colonne de gauche, alinéa 2 *</p> <p>* page 2275, colonne de gauche, alinéa 1 *</p>	1-8	H04J14/02
2 X	<p>GOLMIE N ET AL: "A DIFFERENTIATED OPTICAL SERVICES MODEL FOR WDM NETWORKS"</p> <p>IEEE COMMUNICATIONS MAGAZINE, IEEE SERVICE CENTER. PISCATAWAY, N.J, US,</p> <p>vol. 38, no. 2, février 2000 (2000-02), pages 68-73, XP000912316</p> <p>ISSN: 0163-6804</p> <p>* page 68, colonne de droite, alinéa 1 -</p> <p>alinéa 2 *</p> <p>* page 69, colonne de gauche, alinéa 4 -</p> <p>colonne de droite, alinéa 2 *</p> <p>* page 70, colonne de droite, alinéa 2 -</p> <p>alinéa 3 *</p> <p>* page 71, colonne de droite, alinéa 4 -</p> <p>page 72, colonne de gauche, alinéa 3;</p> <p>tableau 1 *</p>	1-4, 6-8	<p>DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)</p> <p>H04J H04B</p>
A	<p>See attached translation sheet</p> <p>ligne = line</p> <p>revendications - claims</p> <p>colonne = column</p> <p>abrege = summary/abstract</p>	5	
<p>28 novembre 2003</p>		<p>Roldán Andrade, J</p>	
<p>CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS</p> <p>X : particulièrement pertinent à lui seul</p> <p>Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie</p> <p>A : arrière-plan technologique</p> <p>O : divulgation non-écrite</p> <p>P : document intercalaire</p>		<p>T : théorie ou principe à la base de l'invention</p> <p>E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure.</p> <p>D : cité dans la demande</p> <p>L : cité pour d'autres raisons</p> <p>&amp; : membre de la même famille, document correspondant</p>	

EPO FORM 1503 12.98 (P04C14)



INSTITUT  
NATIONAL DE  
LA PROPRIÉTÉ  
INDUSTRIELLE

RAPPORT DE RECHERCHE  
PRÉLIMINAIRE

établi sur la base des dernières revendications  
déposées avant le commencement de la recherche

N° d'enregistrement  
national

FA 629958  
FR 0302444

DOCUMENTS CONSIDÉRÉS COMME PERTINENTS		Revendication(s) concernée(s)	Classement attribué à l'invention par l'INPI
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes		
3 A	CHEN S ET AL: "AN OVERVIEW OF QUALITY OF SERVICE ROUTING FOR NEXT-GENERATION HIGH-SPEED NETWORKS: PROBLEMS AND SOLUTIONS" IEEE NETWORK, IEEE INC. NEW YORK, US, vol. 12, no. 6, novembre 1998 (1998-11), pages 64-79, XP000873129 ISSN: 0890-8044 * page 64, colonne de droite, alinéa 2 - page 65, colonne de gauche, alinéa 4 * -----	1-8	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHÉS (Int.CL.7)
Date d'achèvement de la recherche		Examineur	
28 novembre 2003		Roldán Andrade, J	
CATÉGORIE DES DOCUMENTS CITÉS			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet bénéficiant d'une date antérieure à la date de dépôt et qui n'a été publié qu'à cette date de dépôt ou qu'à une date postérieure. D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	

EPO FORM 1503 12.99 (P04C14)

DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		Relevant to claim	
Category	Citation of document with indication, where appropriate, of relevant passages		
			Technical fields Searched (Int. CL. 7)
Date of completion of the search:		Examiner:	
<p><b>CATEGORY OF CITED DOCUMENTS</b></p> <p> <b>X</b> : particularly relevant if taken alone  <b>Y</b> : particularly relevant if combined with  another document of the same category  <b>A</b> : relevant against at least one claim  Or: technological background  <b>O</b> : non-written disclosure  <b>P</b> : intermediate document </p> <p> <b>T</b> : theory or principle underlying the invention  <b>E</b> : earlier patent document based on, or after the  the filing date  <b>D</b> : document cited in the application  <b>L</b> : document cited for other reasons  <b>&amp;</b> : member of the same patent or corresponding  document </p>			